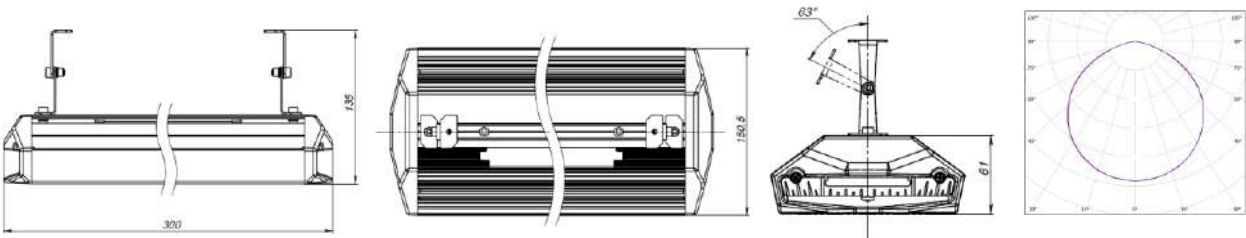


ДСП 35-50 740/750 Д

ЕСАУЛ ДСП 35–50 ВТ — светодиодные светильники промышленного назначения из линейки **ЕСАУЛ**, разработанной как бюджетное решение для объектов, где важны надежность, качество освещения и оптимальная стоимость. Светильники предназначены для освещения производственных, складских, технических и других промышленных помещений, обеспечивая стабильную работу в условиях повышенной влажности и запыленности. Благодаря удачному сочетанию эксплуатационных характеристик и доступной цены серия является оптимальным выбором для проектов с ограниченным бюджетом без существенного компромисса по качеству и надежности.



Д120

Артикул	Номенклатура	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая эффективность, лм/Вт	Цветовая температура, К	Срок гарантии
УТ000026105	ЕСАУЛ ДСП 35 740 Д	33,4	5 215	156,1	4 000	36 мес.
УТ000026106	ЕСАУЛ ДСП 35 750 Д	33,4	5 215	156,1	5 000	
УТ000020654	ЕСАУЛ ДСП 50 740 Д	50,6	7 621	150,6	4 000	
УТ000020655	ЕСАУЛ ДСП 50 750 Д	50,6	7 621	150,6	5 000	



К1 - П-образная лира



К2 - Прожекторная скоба



К3 - На трубу



К4 - Горизонтальный трос

Область применения

Общее и местное освещение промышленных помещений и складов.

Сферы применения



Выполненные проекты



Расшифровка маркировки

ДСП	50	7 40	Д
Промышленное освещение категории светодиодных светильников Есаул	Мощность, Вт	Индекс цветопередачи, CRI 72	Цветовая температура 4000К
			КСС - косинусная

Светотехнические характеристики

Индекс цветопередачи CRI	72
Коэффициент пульсаций светового потока, %:	< 1
Ресурс светодиодов, ч	100 000
Бренд светодиода	Osram

Электрические характеристики

Время включения светильника, с	1,5
Диммирование	Нет
Напряжение питания, В	176В - 264В AC
Частота, Гц	47-63
Коэффициент мощности ИП, cos φ	~ 0,95
Грозозащита	Нет
Защита от холостого хода	Есть
Защита от короткого замыкания	Есть
Термозащита	Нет
Защита от 380, В	Да
Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии	4 кВ (L-N)
Гальваническая изоляция	Да
Пробивное напряжение, кВ AC	> 1,5 кВ AC
Сопротивление изоляции, МОм	> 200
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Предельный диапазон напряжения питания	158В - 290В AC

Эксплуатационные характеристики

Материал корпуса	Анодированный алюминий
Рассеиватель	Оптический поликарбонат
Способ крепления светильника	Универсальное (кронштейн/кольцо)
Степень защиты светильника, IP	66/67
Температура эксплуатации, °C	от -40° до +50°
Вид климатического исполнения	У2
Гарантия, мес	36

Масса-габаритные характеристики

Габариты светильника ДхШхВ, мм	300x150,5x61
Масса нетто, кг	1,5
Габариты коробки ДхШхВ, мм	310x160x140
Масса брутто, кг	1,8

Конструкция

Корпус из алюминия изготовлен методом экструзии. Оптическая часть – прозрачный рассеиватель из поликарбоната.

Монтаж

На поверхность и подвес за счет комплектации универсальным креплением – поворотным кронштейном и кольцом.

Модификации креплений

- K1 - П-образная лира
- K2 - Поворотная скоба (угол поворота 200°)
- K3 - Подвесной
- K4 - Кронштейн тросовый

КСС

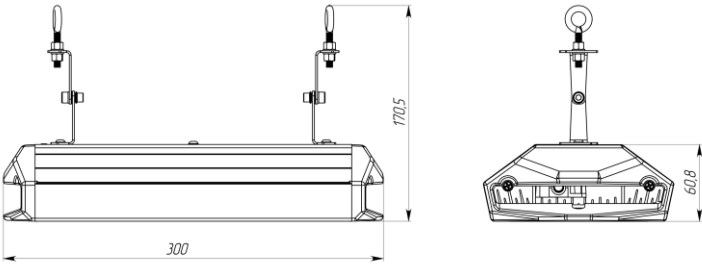
Д - косинусная

Дополнительные опции

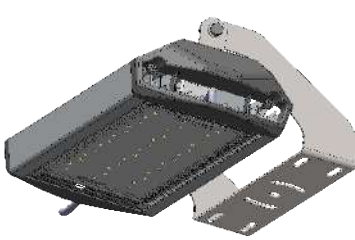
- Цветовая температура 3000-5700 К
- Драйвер с опцией диммирования

Модификации светильников ЕСАУЛ ДСП

Базовая / на подвес и на поверхность



К2 / прожекторная скоба



К1 / «П»-образная лира



К4 / горизонтальный трос



К3 / на горизонтальную трубу



Артикул	Номенклатура	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Световая эффективность, лм/Вт	Цветовая температура, К	Срок гарантии
УТ000026085	ЕСАУЛ ДСП К1 35 740 Д	33,4	5 215	156,1	4 000	36 мес.
УТ000026089	ЕСАУЛ ДСП К1 35 750 Д	33,4	5 215	156,1	5 000	
УТ000026068	ЕСАУЛ ДСП К1 50 740 Д	49,9	7 621	150,6	4 000	
УТ000026072	ЕСАУЛ ДСП К1 50 750 Д	49,9	7 621	150,6	5 000	
УТ000026086	ЕСАУЛ ДСП К2 35 740 Д	33,4	5 215	156,1	4 000	
УТ000026090	ЕСАУЛ ДСП К2 35 750 Д	33,4	5 215	156,1	5 000	
УТ000026069	ЕСАУЛ ДСП К2 50 740 Д	49,9	7 621	150,6	4 000	
УТ000026073	ЕСАУЛ ДСП К2 50 750 Д	49,9	7 621	150,6	5 000	
УТ000026087	ЕСАУЛ ДСП К3 35 740 Д	33,4	5 215	156,1	4 000	
УТ000026091	ЕСАУЛ ДСП К3 35 750 Д	33,4	5 215	156,1	5 000	
УТ000026070	ЕСАУЛ ДСП К3 50 740 Д	49,9	7 621	150,6	4 000	
УТ000026074	ЕСАУЛ ДСП К3 50 750 Д	49,9	7 621	150,6	5 000	
УТ000026088	ЕСАУЛ ДСП К4 35 740 Д	33,4	5 215	156,1	4 000	
УТ000026092	ЕСАУЛ ДСП К4 35 750 Д	33,4	5 215	156,1	5 000	
УТ000026092	ЕСАУЛ ДСП К4 50 740 Д	49,9	7 621	150,6	4 000	
УТ000026075	ЕСАУЛ ДСП К4 50 750 Д	49,9	7 621	150,6	5 000	